



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 158 811

A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: **85102687.2**

⑮ Int. Cl. 4: **A 47 B 88/10**
A 47 B 88/14

⑭ Anmeldetag: **09.03.85**

⑩ Priorität: **17.04.84 DE 3414405**

⑯ Anmelder: **Häfele KG**
Postfach 160 Freudenstädter Strasse 74
D-7270 Nagold(DE)

⑪ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
23.10.85 Patentblatt 85/43

⑰ Erfinder: **Koch, Gerhard**
Bondorfer Weg 28
D-7270 Nagold - Vollmaringen(DE)

⑫ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **18.12.85**

⑲ Vertreter: **Patentanwälte Dipl.-Ing. B. Schmid Dr.-Ing.**
G.A. Birn Dipl.-Ing. H. Quarder
Falbenhennenstrasse 17
D-7000 Stuttgart 1(DE)

⑩ Benannte Vertragsstaaten:
AT FR GB IT NL

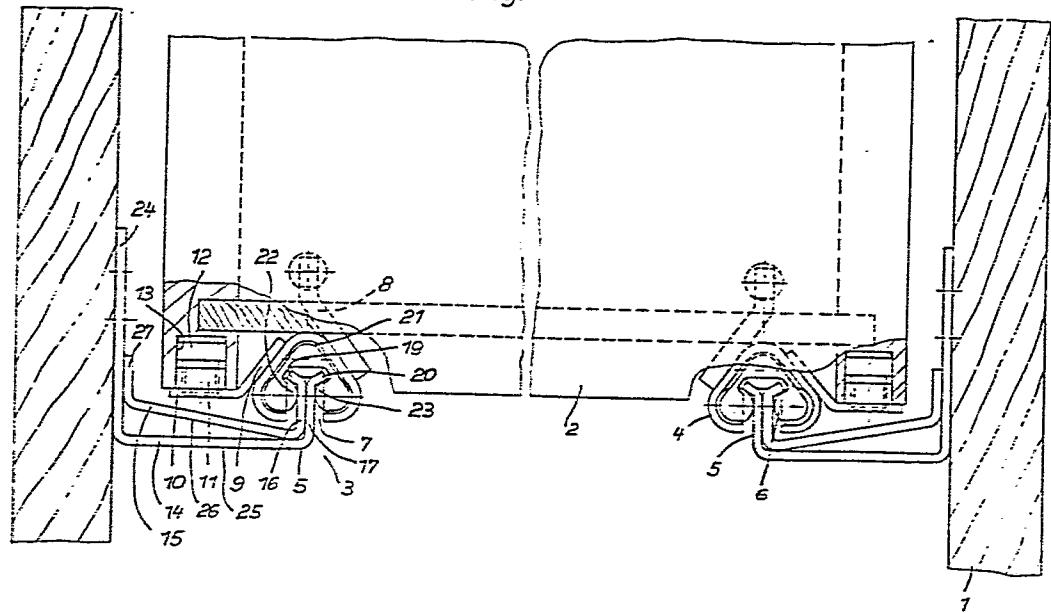
⑪ Führung, insbesondere für auskippbare Möbelteile.

⑫ Bei einer bekannten Führung (3) für ausziehbare Möbelteile (1, 2) besteht die Außenschiene (4) aus einem im Querschnitt dreieckförmigen Hohlprofil mit Längsschlitz (7) zum Durchtritt der Innenschiene (5). Die Außenschiene (4) ist dabei über Kugeln (6) auf der Innenschiene (5) gelagert. Die bekannte Innenschiene besteht aus einem dreieckförmigen Vollprofil, welches an den Ecken Kugellaufbahnen aufweist. Die Herstellung eines solchen Profils ist verhältnismäßig kostspielig und bedeutet außerdem einen unnötig hohen Materialaufwand. Zur Vereinfachung des Aufbaus der Innenschiene (5) besteht diese aus zwei flach aneinanderliegenden Leisten (16, 17), deren in die Außenschiene (4) hineinragenden Kanten (19, 20) zur Bildung einer Kugellaufbahn nach außen abgebogen sind. Auf dieser Kugellaufbahn ist eine obere Kugelreihe (21) angeordnet, während sich unterhalb der Kanten (19, 20) die beiden unteren Kugelrollen (22 u. 23) befinden.

EP 0 158 811 A3

./...

Fig. 1





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	GB-A- 669 664 (COX) * Insgesamt *	1	A 47 B 88/10 A 47 B 88/14
A	---	2	
P, A	DE-A-3 323 195 (PÖTTKER) * Insgesamt *	1-3	
A	---		
A	DE-A-3 127 701 (LAUTENSCHLÄGER) * Anspruch 1; Figur 4 *	1,3	
A	---		
A	BE-A- 443 576 (LIPS) * Figuren 1,1a *	2,4	

			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)
			A 47 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 30-08-1985	Prüfer SCHMITTER BERNARD	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		